## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

ATE	DATI	15 1/0.	INITIALS	POSITION
		<u>-</u>		FEE DETERMINATION
-07	4-10-0	10		O.I.P.E. CLASSIFIER
23 -02		866	H-5	FORMALITY REVIEW
477	4/12/0	83-5	SR	RESPONSE FORMALITY REVIEW
_	4/121	875	18	RESPONSE FORMALITY REVIEW

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	. А	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim	÷ Hestricted O Objected								
Signature   Sign	Claim	Date		Date	Claim	Date			
S	Final Ariginal		Final Original		Final				
3   1   1   53   54   104   105   106   106   106   106   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107   107	2 🤾								
S   N   S   S   S   S   S   S   S   S									
6   J	47								
107   108   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109   109	5 7			<del></del>					
8   J	731	<del>-   -   -   -  </del>							
So		<del></del>		<del>                                      </del>					
10   110   111   111   112   113   114   115   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116		<del></del>		<del></del>		<del></del>			
11	40 0			<del>                                      </del>					
13	11/2								
14					112				
15					113				
18				++++					
17		<del>╶╎┈╎┈╎┈┤┈┤</del>		++++					
18		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>					
19		<del></del>		<del>                                     </del>					
100   121   122   122   123   123   123   123   124   125   125   126   126   127   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128	19			<del>                                      </del>		<del></del>			
21	20		<del></del>						
72	21				<del></del>				
24   74   124     25   125     26   75   125     76   125     127   128     29   78   128     29   128   128     30   130   132     31   80   130     31   82   133     33   83   133     34   84   134     35   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   140     42   92   142     43   93   144     44   94   144     45   96   146     46   97   147     48   99   148     49   99   149					$\rightarrow$				
75									
26   7   126   127   128   127   128   127   128   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128<									
126				<del>                                     </del>					
28   78   128     29   129     30   130     31   80     31   131     32   133     33   84     35   133     36   133     37   134     38   85     38   136     37   136     136   136     137   138     138   139     140   141     42   142     92   142     93   143     144   94     44   94     45   96     47   97     48   148     49   99	_ 1-0	<del>- - - - - - - - - - - - - - - - - - - </del>	<del></del>	<del>                                     </del>					
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   84   133     34   85   134     35   86   135     38   86   136     38   87   137     38   88   138     39   88   138     40   90   140     41   91   144     42   92   142     43   94   144     44   94   94     45   96   146     47   97   148     49   99   149		<del></del>		<del></del>		<del>-  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -</del>			
80						<del>-                                     </del>			
S1	30		80			<del>-   -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>			
32 82 132   33 133   34 84   35 85   38 86   37 136   38 136   39 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 148   49 149									
34 84   35 85   38 86   37 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99   149									
35									
38   86   136     3k   87   137     38   98   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				++++					
3k 87   38 137   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 93   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149		+++++		<del>                                     </del>					
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		<del>                                      </del>		╅┼┼┼┼┤│					
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   142     44   94   143     45   95   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		<del>- - - - - - </del>		<del>╎┪╸╽╶╏╸</del> ┤╶┞		<del></del>			
40				<del>                                     </del>		<del></del>			
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   149   141   142   143   144   145   146   147   148   149				<del>                                     </del>		<del>-   -             </del>			
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			91			<del></del>			
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			92		142	<del>- - - - - -</del>			
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99					143				
46 96   47 97   48 98   49 99		+++++							
47 97 147   48 98 148   49 99 149		++++		<del>                                     </del>					
48		<del>                                      </del>	96	<del>╎╎╃╏</del> ╇┩					
49 99 149		++++		<del>╞┋</del>		<del>                                      </del>			
		+++++		<del>┾┋┋┋</del>		<del></del>			
<del>                                      </del>			100	<del>╵╸</del> ┼╸┼╸┼╸┤╸┤╸┤	150	<del>╅╸</del> ┼╶┼╶┼╶┼┈┤			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here BEST AVAILABLE COPY

(LEFT INSIDE)